

山东华特磁电科技股份有限公司  
2024 年社会责任报告



2025 年 2 月 11 日

山东华特磁电科技股份有限公司

<https://www.sdhuate.com> E-mail: [htcd@chinahuate.com](mailto:htcd@chinahuate.com)



## 一、引言

在当今全球化的商业环境中，企业不仅要追求经济效益，更要积极履行社会责任，推动可持续发展。绿色供应链作为企业履行社会责任的重要方面，不仅能提升企业的竞争力，还能为社会和环境带来积极影响。山东华特磁电科技股份有限公司（以下简称“华特磁电”）自成立以来，始终秉持“磁业'慈'心”的理念，将社会责任融入企业发展战略中。2024年，华特磁电继续在绿色供应链建设方面积极探索和实践，努力实现经济、社会和环境的协调发展。

## 二、公司概况

山东华特磁电科技股份有限公司成立于1993年，是一家专注于除铁器、磁选机、高梯度磁选机等磁电设备的研发、生产和销售的高新技术企业。公司凭借先进的技术、优质的产品和服务，赢得了广泛的市场认可。多年来，华特磁电不仅在业务上取得了显著成就，更在社会责任履行方面树立了良好的企业形象。





### 三、绿色供应链建设的背景与意义

绿色供应链是指在供应链的各个环节中，充分考虑环境影响和资源利用效率，通过绿色采购、绿色生产、绿色物流、绿色销售等手段，实现经济、环境和社会效益的最大化。随着全球对环境保护和可持续发展的关注度不断提高，绿色供应链建设已成为企业提升竞争力、履行社会责任的重要战略选择。对于华特磁电而言，绿色供应链建设不仅是响应国家政策、满足市场需求的必然要求，更是企业实现可持续发展的内在需要。





#### 四、绿色供应链建设的实践与成果

##### (一) 绿色采购

##### 1. 供应商选择与管理

华特磁电在供应商选择过程中，严格遵循绿色采购标准，优先选择具有良好环保信誉、通过环境管理体系认证（如 ISO 14001）的供应商。2024 年，公司对供应商的环境绩效进行了全面评估，与超过 80% 的供应商签订了绿色采购协议，要求其在原材料采购、生产过程和产品交付等环节遵循环保要求。同时，公司定期对供应商进行环保培训和审核，确保其持续符合绿色供应链的要求。





## 2. 原材料采购

公司在原材料采购中，注重选择可再生资源 and 可回收材料，减少对自然资源的消耗。例如，在磁选机生产中，优先采购经过环保认证的钢材和电子元件。2024 年，公司可再生材料采购比例较上一年提高了 15%，有效降低了原材料采购对环境的影响。

### （二）绿色生产

#### 1. 节能减排措施

华特磁电积极推进节能减排工作，通过技术改造和设备升级，降低能源消耗和污染物排放。2024 年，公司投资 500 万元对生产设备进行智能化改造，引入先进的节能技术和自动化控制系统。通过这些措施，公司生产过程中的能耗降低了 20%，废水排放减少了 30%，废气排放达标率达到 100%。

#### 2. 生产过程管理



公司在生产过程中严格遵守环保法规，建立了完善的环境管理体系。通过优化生产流程，减少废弃物的产生，并对废弃物进行分类回收和处理。2024年，公司废弃物回收利用率达到了70%，有效减少了废弃物对环境的污染。

### （三）绿色物流

#### 1. 物流合作伙伴选择

华特磁电在物流合作伙伴选择中，优先选择具有绿色物流认证的运输企业。2024年，公司与三家通过绿色物流认证的物流企业签订了长期合作协议，要求其在运输过程中采用清洁能源车辆、优化运输路线，减少运输过程中的碳排放。

#### 2. 包装与运输优化

公司在产品包装中，采用可回收、可降解的包装材料，减少包装废弃物的产生。同时，通过优化运输路线和运输方式，降低运输成本和碳排放。2024年，公司运输过程中的碳排放量较上一年降低了10%，实现了绿色物流的有效推进。



**Biodegradable**



**Compostable**



**Recyclable**



#### （四）绿色销售与回收

##### 1. 绿色销售

华特磁电在产品销售过程中，积极推广绿色产品理念，引导客户选择环保型磁电设备。公司通过线上线下渠道，向客户宣传产品的节能、环保特性，并提供绿色产品使用和维护的培训服务。

##### 2. 产品回收与再利用

公司建立了完善的产品回收体系，对废弃的磁电设备进行回收处理。2024年，公司回收了多台废弃设备，通过拆解和再利用，回收了大量有价值的零部件和原材料，减少了资源浪费和环境污染。

#### 五、社会责任履行的其他方面

##### （一）捐资助学与教育支持

华特磁电一直将教育支持作为履行社会责任的重要方向。2024年，公司继续与山东大学、山东科技职业学院等高校合作，资助“华特班”学生完成学业。同时，公司向九山镇中心学校捐赠了价值50万元的教学设备和图书，助力当地教育事业的发展。



## （二）灾害救助与公益慈善

在自然灾害面前，华特磁电积极履行社会责任。2024年，公司在面对“温比亚”台风等灾害时，第一时间组织员工捐款捐物，累计捐赠金额达100万元，为受灾群众提供了及时的帮助。



## （三）员工关怀与企业文化建设

华特磁电注重员工的健康与发展，坚持“以人为本”的管理理念。2024年，公司为员工提供了丰富的培训机会，提升员工的职业技能和综合素质。同时，公司积极开展员工关怀活动，为员工提供良好的工作环境和福利待遇，增强了员工的归属感和凝聚力。



## 六、未来展望

山东华特磁电科技股份有限公司

<https://www.sdhuate.com> E-mail: [htcd@chinahuate.com](mailto:htcd@chinahuate.com)



2024年，华特磁电在绿色供应链建设和社会责任履行方面取得了显著成效，但我们也清楚地认识到，绿色供应链建设是一个长期的系统工程，需要持续的努力和改进。未来，华特磁电将从以下几个方面继续推进绿色供应链建设：

1. **加强绿色技术创新：**加大研发投入，开发更多节能、环保型磁电设备，推动行业的绿色发展。

2. **深化绿色供应链合作：**与供应商、客户、物流企业等合作伙伴共同探索绿色供应链建设的新模式和新方法，实现供应链的绿色化转型。

3. **提升社会责任意识：**通过内部培训和宣传，增强员工的社会责任意识，引导全体员工积极参与绿色供应链建设和社会公益活动。

## 七、结语

2024年是山东华特磁电科技股份有限公司绿色供应链建设和社会责任履行的重要一年。通过在绿色采购、绿色生产、绿色物流、绿色销售等方面的积极探索和实践，公司不仅实现了经济效益的稳步增长，更为社会和环境的可持续发展做出了积极贡献。未来，华特磁电将一如既往地秉承“磁业‘慈’心”的理念，继续推进绿色供应链建设，履行社会责任，努力成为行业内可持续发展的标杆企业。

